

POZNÁMKY:

- přesný rozsah podbetonování bude určen v průběhu stavebních prací tak, aby byla dodržena nezámrzná hloubka 0,9m u stávajících základů, nové podbetonávky provést do hloubky min.1,0m pod U.T.
- v části objektu dochází k odhalení základové spáry z vnitřku objektu - základy budou podbetonovány z vnitřní poloviny, podbetonávku propojit armaturou s podlahovou deskou. Nutno provádět po záběrech délky 1m
- armovaný zesílený okraj podlahové desky provést všude, kde je základová spára v hloubce menší než 0,5m pod úrovní horní hrany podlahové železobetonové desky. V místech, kde se základová spára nachází nad úrovní horní hrany podlahové desky podbetonovat základ z vnitřního líce na šířku 400m (po záběrech 1m), kde je základová spára v hloubce menší než 400mm pod úrovní horní hrany podlahové desky, zapustit okraj desky minimálně 100mm pod základ.

Značení záběrů při podbetonování:

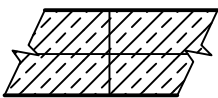
- záběry označené stejným číslem lze provádět současně, mezi musí zůstat min. 2 záběry (2m) zajištěného základu (stávající neodkopanou zeminou, podbetonávkou), následující záběr lze zahájit po dosažení 80procent pevnosti betonu C12/16

Betonáž podlahové desky:

- předpokládá se postupná betonáž (po záběrech) s ohledem na nutnost podepření vodorovných konstrukcí vynášených pilířů, které jsou nově zakládány na podlahovou desku.
- v podlahové desce možno vynechat např. pruhy, které budou vybetonovány dodatečně, poté co budou navahující stropní konstrukce podepřeny jiným způsobem (opřením o již hotové části desky).

- VŠECHNY ÚDAJE - ROZMĚRY, KÓTY, PŘEDPOKLADY - NUTNO OVĚŘIT NA STAVBĚ
- NUTNO KOORDINOVAT SE STAVEBNÍ ČÁSTÍ PROJEKTU, DOKUMENTACÍ PROFESÍ A POSTUPEM STAVBY

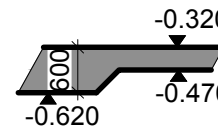
LEGENDA:



přibližný půdorysný rozsah podbetonávek základů s vyznačením záběrů, prostý beton




zapuštění (podbetonování) podlahové desky pod stávající zdivo a schématické vyznačení záběrů



železobeton ve sklopených řezech



nosné konstrukce nad podlahovou deskou

Rekonstrukce rodinné farmy pro chov dojníc č. parc.: 64, Buková u Příbramě		 Česká zemědělská univerzita v Praze Fakulta životního prostředí	
Vedoucí diplomové práce		Ing. Jiří Kykal, CSc.	
Vypracoval		Bc. Martin Kos	
Investor	Josef Pulda, 393 01 Putimov, č.p. 74		
Objednatel	Josef Pulda, 393 01 Putimov, č.p. 74		
Část dokumentace Architektonicko-stavební řešení - sanační práce		Datum	04/2015
		Stupeň	DSP
Název přílohy Půdorys základů SO.C		Měřítko	1:100
		Č.přílohy	D.1.1c.3